

ГОСУДАРСТВЕННАЯ ГЕОЛОГИЧЕСКАЯ КАРТА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ масштаба 1 : 1 000 000
(ТРЕТЬЕ ПОКОЛЕНИЕ)

АЛДАНО-ЗАБАЙКАЛЬСКАЯ СЕРИЯ

КАРТА ПРОГНОЗА НА НЕФТЬ И ГАЗ

О-49 (Киренск)

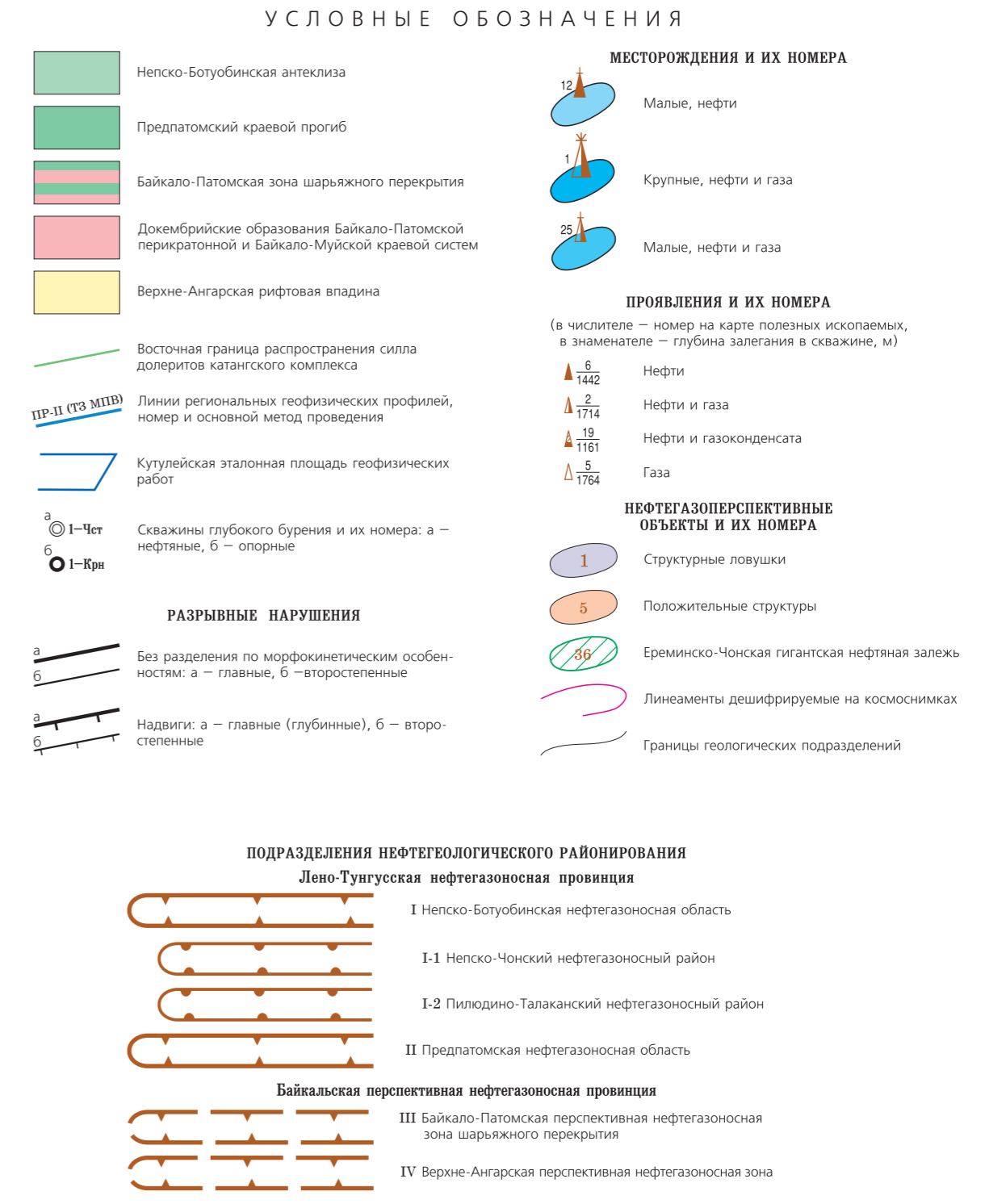
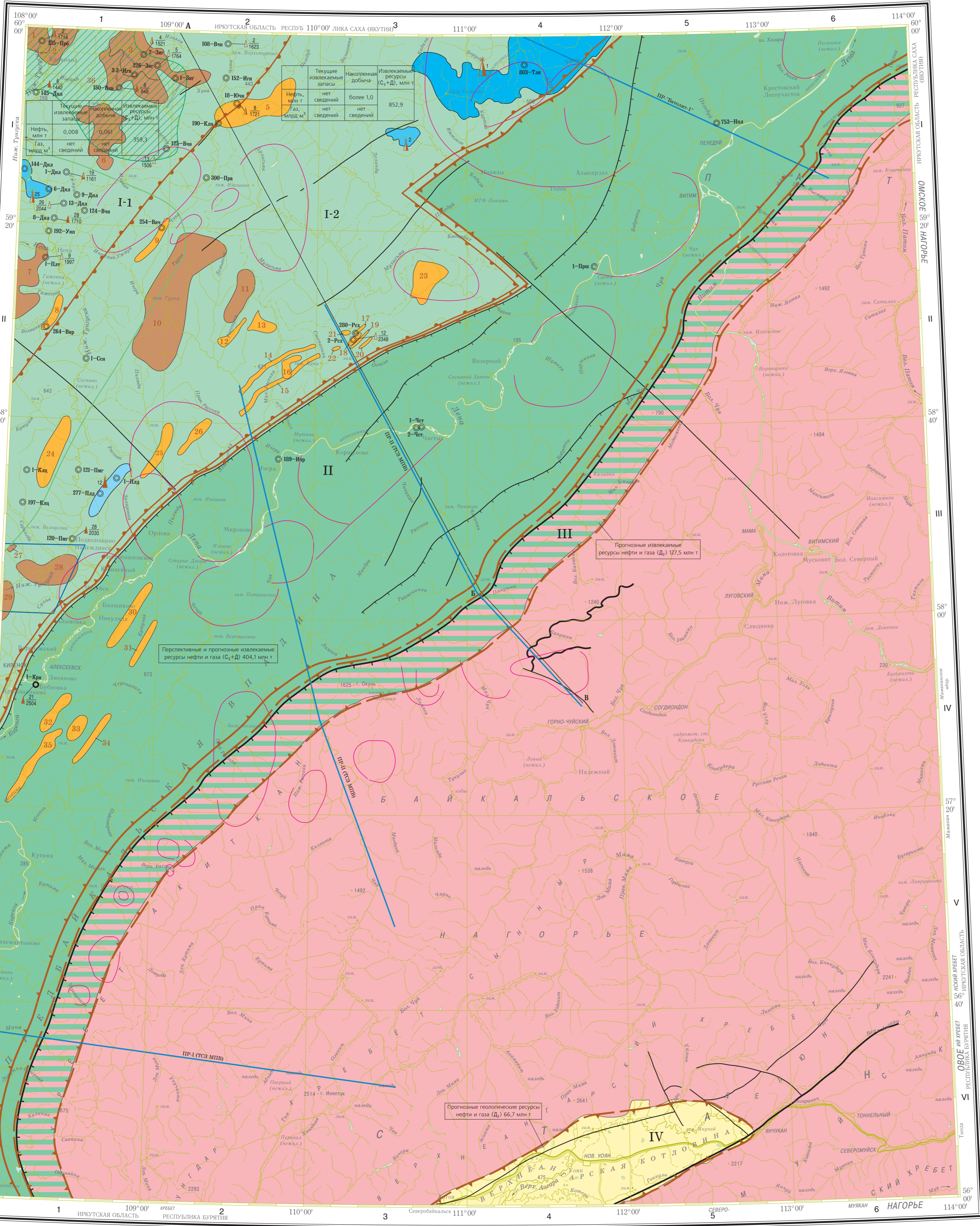
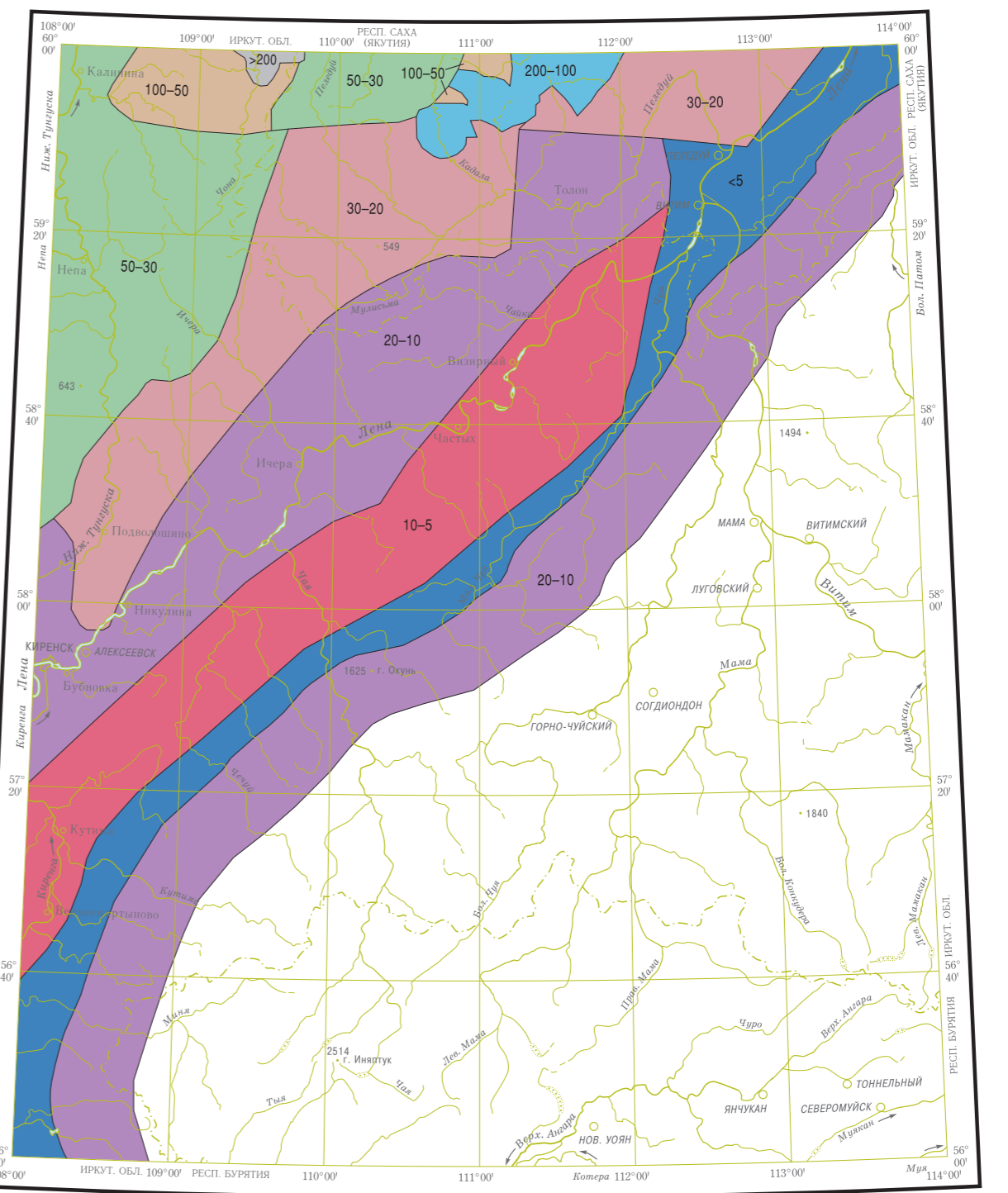


СХЕМА РАСПРЕДЕЛЕНИЯ УДЕЛЬНЫХ ПЛОТНОСТЕЙ НЕРАЗВЕДАННОЙ ЧАСТИ НАЧАЛЬНЫХ ИЗВЛЕКАЕМЫХ РЕСУРСОВ НЕФТИ И ГАЗА (C₁+D)



РЕСУРС УГЛЕВОДОРОДНОГО СЫРЬЯ НА ВЫЯВЛЕННЫХ И ПОДГОТОВЛЕННЫХ СТРУКТУРАХ И АТЗ ДО СОСТОЯНИЯ НА 01.05.2009 г.

Номер по карте	Название локальных структур и АТЗ	Возраст отложений перспективных на обнаружение УВ	Нефть, млн т		Газ, млрд м ³	
			Перспективные ресурсы С ₁	Прогнозные ресурсы D	Перспективные ресурсы С ₁	Прогнозные ресурсы D
1	Преображенский АТЗ	Верхний венд	12	—	2	—
2	Южно-Преображенский АТЗ	Нижний венд	—	27,5	—	27,5
3	Западно-Итуминский АТЗ	Нижний венд	—	—	10	—
4	Южно-Итуминский АТЗ	Нижний венд	—	5,3	—	5,3
5	Културская структура	Венд, нижний кембрий	26	—	—	—
6	Ждановская АТЗ	Венд, нижний кембрий	—	—	—	—
7	Ждановская АТЗ	Венд, нижний кембрий	—	—	—	—
8	Восточно-Наритовская структура	Венд	—	—	—	—
9	Верхне-Иркутская структура	Венд, нижний кембрий	—	—	—	—
10	Опелюнская АТЗ	Венд, нижний кембрий	—	—	Начальные извлекаемые перспективные ресурсы УВ С ₁ +D=32,4 млн т	—
11	Хоролинская АТЗ	Нижний кембрий	—	—	Начальные извлекаемые геологические ресурсы УВ С ₁ +D=3,8 млн т	—
12	Южно-Иркутская структура	Венд, нижний кембрий	—	2,2	—	—
13	Иркутская структура	Венд, нижний кембрий	—	3,8	—	—
14,15	Пилёдино-Рассоинская зона рифтообразных структур	Венд, нижний кембрий	—	20	—	20
16	Белорассоинская структура	Венд, нижний кембрий	—	—	—	4
17-22	Рассоинская группа мелких структур	Венд, нижний кембрий	4	—	—	—
23	Чайковская структура	Венд, нижний кембрий	—	—	—	—
24	Полыинская структура	Венд, нижний кембрий	—	—	—	—
25	Нижнеохотинская структура	Венд, нижний кембрий	6	—	—	—
26	Надзандская структура	Венд, нижний кембрий	—	—	—	4
27	Културская АТЗ (Центральная, Восточная и Южно-Културская локальные)	Венд	—	0,48	—	17,1
28	Културская АТЗ (Центральная, Восточная и Южно-Културская локальные)	Венд	—	11,4	—	17,1
29	Културская АТЗ (Центральная, Восточная и Южно-Културская локальные)	Венд	—	3,1	—	4,5
30	Талайская сложноперегибная структура	Венд, нижний кембрий	—	—	—	5
31	Ключевая структура	Венд, нижний кембрий	—	—	—	3
32	Борская структура	Венд, нижний кембрий	—	—	—	6
33	Моховая структура	Венд, нижний кембрий	—	—	—	4
34	Талайская сложноперегибная структура	Венд, нижний кембрий	—	—	—	3
35	Камышанская зона рифтообразных структур	Венд, нижний кембрий	—	—	—	3
36	Камышанская зона рифтообразных структур	Венд	—	—	Начальные извлекаемые геологические ресурсы нефти С ₁ +D=52 млн т	—

СХЕМАТИЧЕСКИЙ ГЕОЛОГИЧЕСКИЙ РАЗРЕЗ ПО ЛИНИИ А-Б-В С ЭЛЕМЕНТАМИ ПРОГНОЗИРОВАНИЯ НЕФТЕГАЗОНОСНЫХ ЛОВУШЕК

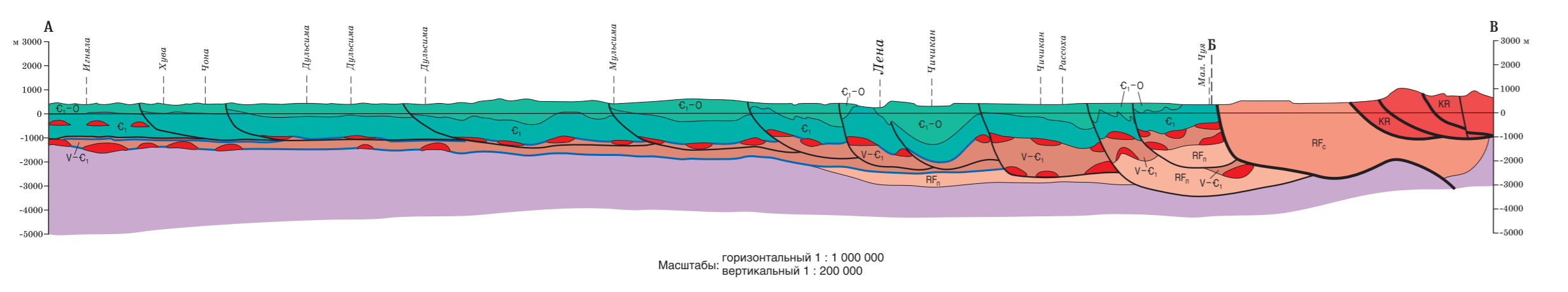


СХЕМА РАЗМЕЩЕНИЯ УЧАСТКОВ НЕДР, ПРЕДОСТАВЛЕННЫХ В ПОЛЬЗОВАНИЕ

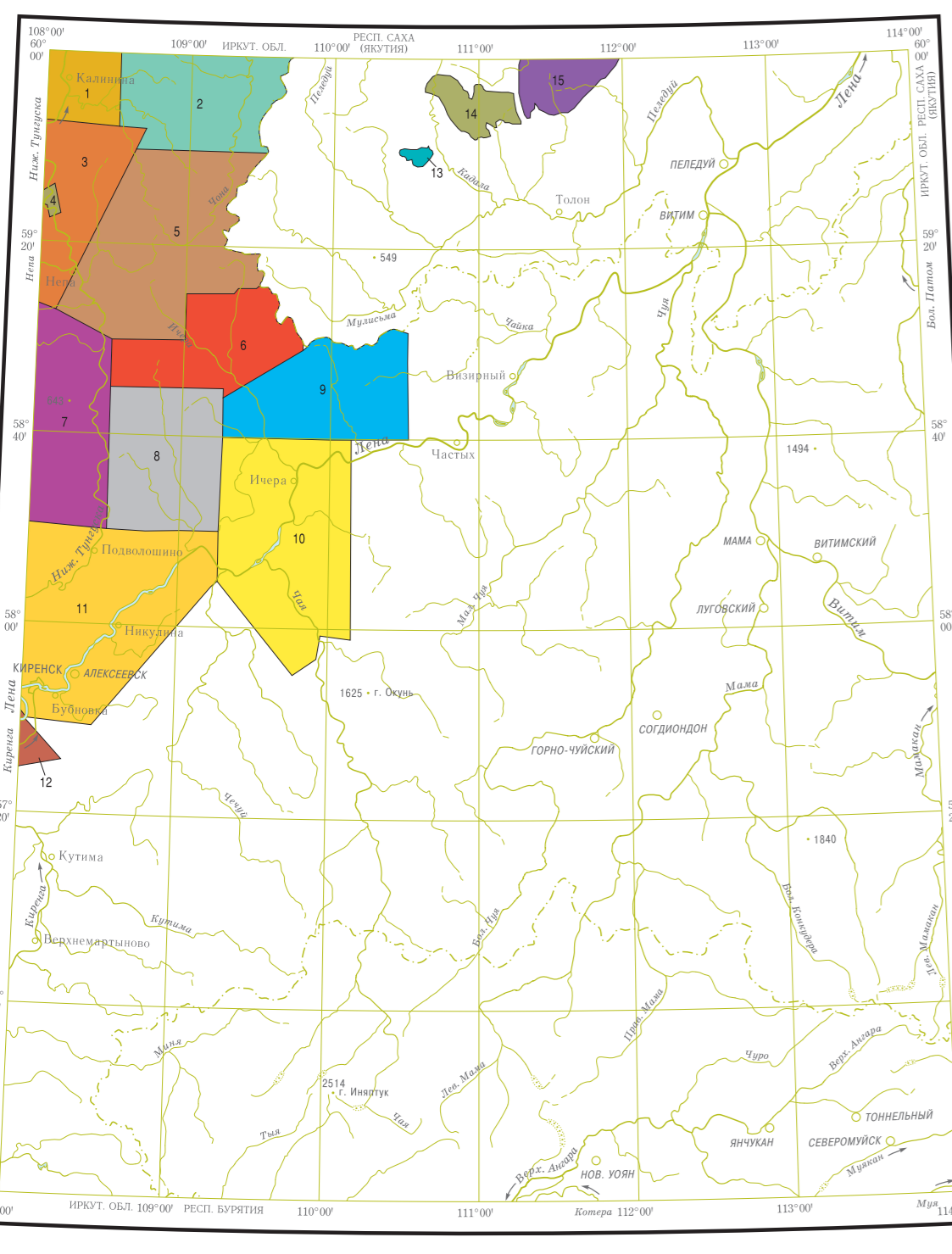


Схема административного деления

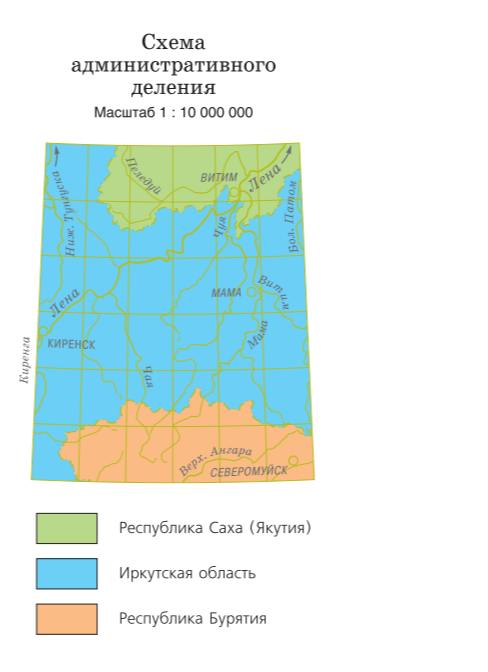


Схема расположения листов Алдано-Забайкальской серии



ЗАПАСЫ НЕФТИ, ГАЗА, КОНДЕНСАТА И ГЕЛИЯ ПО МЕСТОРОЖДЕНИЯМ

Месторождение	Продуктивный горизонт	Запасы нефти, млн т		Запасы газа, млрд м ³				Изначальные запасы конденсата, млн т	Запасы гелия, млн т	Источник информации
		АВ+С ₁	С ₂	АВ+С ₁ +С ₂	АВ+С ₁	С ₁	АВ+С ₁ +С ₂			
Данюковский газонефтеводоносный	Усть-Кутский	5,286	6,139	1,925	0,127	0,585	3,351	—	—	Протокол ГКЗ Роснедра № 84-пд от 07.11.2006 г. * ЦСЗ МПР РФ, проект № 264 от 2003 г. ** Программа геологическая... 2005
	Преображенский	—	—	0,072	0,302	0,259	0,561	—	—	
Пилёдино-Рассоинское	Осинский	1,992	0,492	1,992	—	—	—	—	—	Государственный баланс запасов... на 01.01.2007 г. Вып. 81, ч. 5 СРО. Иркут, область, Москва, 2007 г.
Аликовское	Осинский	—	—	25,8	—	—	2,4	—	6,0	Программа геологического изучения и разведки в пользование месторождений УВ сырья Вост. Сибири на территории Саха (Якутия). МПР РФ, Новосибирск-Москва, 2005
Талайское газонефтеводоносное	Осинский	—	—	435,5	—	—	—	54,1	0,5	135,2
Всего запасов		7,278	6,139	475,317	0,801	0,927	1,228	59,577	0,5	165,4

Примечание. В числителе дроби - геологические запасы, в знаменателе - извлекаемые

ПРОДУКТИВНЫЕ НЕФТЕГАЗОНОСНЫЕ ГОРИЗОНТЫ И ИХ ВЗАИМОПОШИБИТЕЛЬНОСТЬ

Система	Отдел	Свита	Продуктивный горизонт	Нефтегазоносная область			Предлоямская нефтегазоносная область	
				Ненско-Чонский район	Пилёдино-Талайский район	Талайское месторождение (площадь Якутия)		
КЕМБРИЙ	нижний	Бельская	А ₁ А ₂	Аловый	Христофоровый	Юргенская	Аловый	
		Усть-Кутская	Б ₁	Осинский	Осинский	Бирюльская	Осинский	
	нижний	Данюковская	В ₁ В ₂ В ₃	Усть-Кутский	Преображенский	Курьская	Усть-Кутский	
		Тирокская	В ₄ В ₅	Верхнеиркутский	Пареносский	Беловская	Верхнеиркутский	
нижний	Ненская	В ₆ В ₇	Яросткий или верхнеиркутский-I	Бельминский или верхнеиркутский-II	Хаманский	Пареноская	Верхнеиркутский-I	
	В ₈	Виленинский	Виленинский	Хороноская	Виленинский	Виленинский		
Средний-верхний	Талайская толща	—	—	—	—	—	Талайская толща	не изучены
Средний	Комплексованная толща	—	—	—	—	—	Комплексованная толща	не изучены